

Termostato electrónico con interruptor calor-paro-frío



5120

Manual de instrucciones 3

E) CEPRA 5120

INDICE

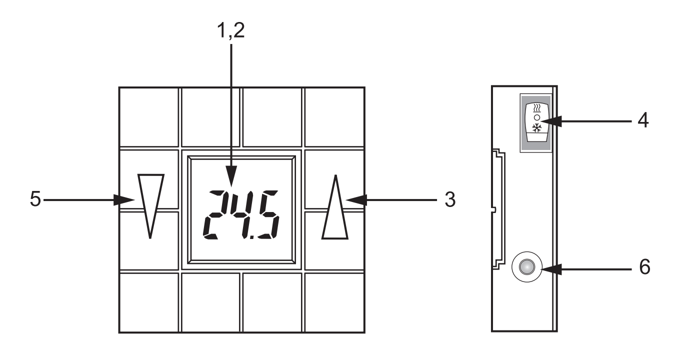
Nota importante:

El termostato sólo debe ser abierto e instalado por personal especializado según el esquema de conexión que se indica en estas instrucciones y en la carcasa interior del propio aparato. A la hora de realizar la instalación se deben tener en cuenta las normas de seguridad pertinentes.

⧈ Se logra mediante el proceso pertinente de instalación (según VDE 0100) y mediante el correcto montaje en una superficie lisa aislante y no inflamable.
Este termostato ha sido especialmente diseñado para controlar la temperatura ambiente en espacios cerrados con condiciones ambientales normales, sin humedad.

Termostato electrónico

1. DESCRIPCIÓN



1. Visualización de temperatura ambiente y de consigna.
2. Indicador de ajuste de la temperatura de consigna.
3. Tecla para elevar la temperatura de consigna.
4. Interruptor de calor-paro-frío.
5. Tecla para reducir la temperatura de consigna.
6. Botón para abrir el compartimento de las pilas.

2. AJUSTE

1. Para ajustar la temperatura de ambiente requerida presione la tecla ▲ o ▼ . En la pantalla aparecerá la temperatura de consigna parpadeando y el símbolo de “ajuste de temperatura de consigna”.
2. Pulsando las teclas ▲ o ▼ modifique la temperatura hasta alcanzar el valor deseado. La temperatura se modifica de grado en grado.
3. Cuando finalice el ajuste de la temperatura, por favor espere 15 segundos hasta que la pantalla deje de parpadear. A partir de ese momento, el termostato empieza a trabajar y en la pantalla aparece la temperatura actual de la estancia.
4. Para conectar o desconectar el funcionamiento del termostato CEPRA 5120, utilizar el interruptor de calor-paro-frío en la posición deseada teniendo en cuenta el tipo de carga utilizada (frío o calor).

Nota:

Este termostato electrónico tiene un tiempo mínimo de conmutación entre dos maniobras de conexión consecutivas de 3 minutos.

3. INSTALACIÓN

El termostato debe montarse a una altura aprox. de 1,5 m. del nivel del suelo en un lugar que (Fig. 1):

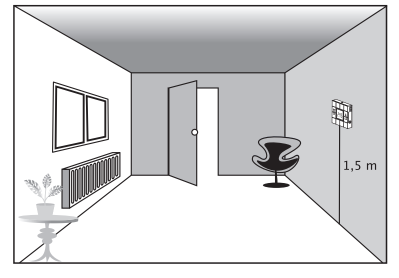


Fig. 1

- Sea de fácil acceso.
- Esté libre de cortinas, muebles o recovecos.
- Permita la libre circulación de aire.
- No esté directamente expuesto a los rayos del sol.
- No expuesto a corrientes de aire(puertas y ventanas)
- No esté influenciado por fuentes de calor/frío.
- No esté situado en una pared exterior.

4. CONEXIÓN ELÉCTRICA

¡Atención!

Desconecte la alimentación eléctrica antes de instalar el termostato.

Para realizar la conexión eléctrica siga los pasos que se describen a continuación:

1. Abra la tapa frontal del termostato, para ello es necesario quitar el tornillo de la parte superior con un destornillador (Fig. 2) y tirar levemente de la tapa (Fig. 3).

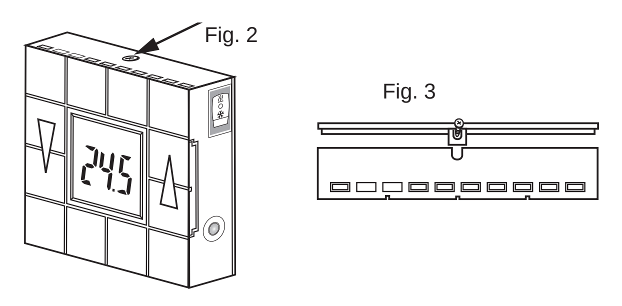
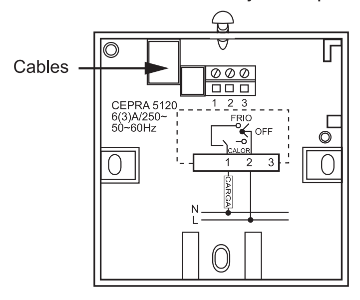


Fig. 2

Fig. 3

Termostato electrónico

2. Introduzca los cables de maniobra del equipo a controlar por el orificio destinado a tal efecto (Fig. 4) y fije la base del termostato a la pared utilizando los elementos de sujeción que se incluyen en el suministro.



Nota:
(1) Carga.
(2) Común.

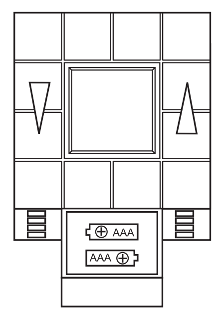
Fig. 4

3. Realice la conexión eléctrica según esquema adjunto o el indicado en el propio CEPRA 5120.

4. Vuelva a montar la tapa sobre la base y coloque de nuevo el tornillo de sujeción. Si lo desea utilice el embellecedor incluido con el producto.

5. Una vez cerrado el termostato, presione el botón redondo del lateral derecho para que el compartimento que aloja las baterías salga por si sólo. Por favor, coloque dos baterías alcalinas y asegúrese que la polaridad es

correcta. Cierre el compartimento, desplazándolo hacia arriba y presione hasta escuchar un clic.



6. Conecte el interruptor general de alimentación eléctrica.

5. CAMBIO DE BATERÍAS

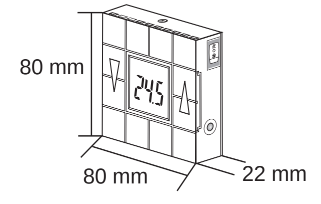
Cuando en la pantalla aparece escrito "LO", esto indica que es necesario sustituir las baterías en los próximos días. Para ello presione el botón redondo del lateral derecho y el compartimento que aloja las baterías saldrá por si sólo. Por favor, coloque dos baterías alcalinas y asegúrese que la polaridad es correcta. Cierre el compartimento, desplazándolo hacia arriba y presione hasta escuchar un clic.

A continuación siga los pasos indicados en el apartado de AJUSTE para seleccionar de nuevo la temperatura ambiente que desea.

6. DATOS TÉCNICOS

• Ajuste de temperatura:	5 a 35ºC en intervalos de 1ºC
• Alimentación:	2 baterías alcalinas LR03/AAA
• Diferencial:	±0,5 K
• Contacto:	conmutado
• Intensidad permanente:	6 (3) A / 250 V-CA
• Sonda interna:	tipo NTC
• Grado de protección de la carcasa:	21
• Clase:	II
• Temperatura ambiente:	0ºC a +35ºC
• Temperatura de almacenaje:	-5ºC a +40ºC
• Peso:	100g

• Dimensiones







SE RESERVA EL DERECHO A REALIZAR CUALQUIER MODIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO